

材料標準規格の比較【Ⅲ】（特殊鋼、不銹鋼）
Comparison of standard specification of materials [III] (special steel, stainless steel)
材料規格の比べ【III】（特殊鋼、ステンレススチール）

◆特殊用途鋼關聯 Concerning special purposes steel (特殊用途関連)

規格號碼・名稱 Spec. Name 規格番号、名称	JIS	AISI SAE	BS	DIN	NF	OCT
High carbon chrome bearing steel JIS G4805 高炭素 鉻軸承 鋼鋼材 高炭素クロム 軸受鋼の鋼材	SUJ1	51100	-	-	-	-
	SUJ2	52100	535A99	100Cr6	100C6	ω X15
	SUJ3	ASTMA485 Grade-1	-	-	-	-
	SUJ4	-	-	-	-	-
	SUJ5	-	-	-	-	-

◆不銹鋼關聯 Concerning stainless steel (ステンレススチール関連)

規格號碼・名稱 Spec. name	JIS	ISO	AISI ASTM	BS	DIN	NF	Γ OHT
JIS G4304 熱作拉伸 不銹鋼板 Hot-working stretching stainless steel plate 熱間圧延ステン レススチー ル刃シート	SUS201	A-2	AIS1201	-	-	-	-
	SUS202	A-3	AIS1202	BS284S16	-	-	Γ OCT12X17 Γ 9AH4
	SUS301	14	AIS1301	BS301S21	DINX12CrNi177	NFZ12CN17.07	-
	SUS301J1	-	-	-	-	-	-
	SUS302	12	AIS1302	BS302S25	-	NFZ10CN18.09	-
	SUS302B	-	AIS1302B	-	DINX5CrNi1810	NFZ6CN18.09	-
	SUS304	11	AIS1304	BS304S31	DINX2CrNi1911	NFZ2CN18.10	Γ OCT08X18H10
	SUS304L	10	AIS1304L	BS304S11	-	NFZ5CN18.09Az	Γ OCT03X03H11
	SUS304N1	-	AIS1304N	-	DINX2CrNi1810	NFZ2CN18.10Az	-
	SUS304N2	-	ASTMXM21	-	-	-	-
	SUS304LN	10N	ASTM304LN	-	DINX5CrNi1812	NFZ8CN18.12	-
	SUS305	13	AIS1305	BS305S19	-	NFZ10CN24.13	-
	SUS309S	-	AIS1309S	-	-	NFZ12CS25.20	-
	SUS310S	-	AIS1310S	BS310S31	DINX5CrNiMo17122	NFZ6CND17.11	-
	SUS316	20,20a	AIS1316	BS316S31	DINX2CrNiMo17132	NFZ2CND17.12	-
	SUS316L	19,19a	AIS1316L	BS316S11	-	-	Γ OCT03X17H14M2
	SUS316N	-	AIS1316N	-	DINX2CrNiMoN17122	-	-
	SUS316LN	19N,19aN	ASTM316LN	-	-	NFZ2CND17.12Az	-
	SUS316J1	-	-	-	-	-	-
	SUS316J1L	-	-	-	-	-	-
	SUS317	-	AIS1317	BS317S16	DINX2CrNiMo18164	-	-
	SUS317L	24	AIS1317L	BS317S12	-	NFC2CND19.15	-
	SUS317J1	-	-	-	DINX6CrNiTi1810	-	-
	SUS321	15	AIS1321	BS321S31	DINX6CrNiNb1810	NFZ6CNT18.10	-
	SUS347	16	AIS1347	BS347S31	-	NFZ6CNNb18.10	Γ OCT08X18H10T
	SUSXM15J1	-	ASTMXM15	-	-	NFZ15CNS20.12	Γ OCT08X18H12B
	SUS329J1	-	AIS1329	-	-	-	-
	SUS329J2L	-	ASTM	-	-	-	-
	SUS405	2	AIS1405	BS405S17	DINX6CrAl13	NFZ6CA13	-
	SUS410L	-	-	-	-	NFZ3C14	-
	SUS429	-	AIS1429	-	-	-	-
	SUS430	8	AIS1430	BS430S17	DINX6Cr17	NFZ8C17	-
	SUS430LX	-	ASTMXM8	-	DINX6CrTi17	NFZ8CT17	Γ OCT12X17
	SUS434	9c	AIS1434	BS434S17	DINX6CrNb17	NFZ8Cnb17	-
	SUS436L	-	-	-	-	NFZ8CD17.01	-
	SUS444	F1	ASTM	-	-	-	-
	SUS447J1	-	-	-	-	-	-
	SUSXM27	-	ASTMXM27	-	-	NFZ01CD26.1	-
	SUS403	-	AIS1403	-	-	-	-
	SUS410	3	AIS1410	BS410S21	-	-	-
	SUS410S	1	ASTM410S	BS403S17	DINX10Cr13	NFZ13C13	Γ OCT12X13
	SUS420J1	4	AIS1420	BS420S29	DINX6Cr13	NFZ6C13	Γ OCT08X13
	SUS420J2	-	-	BS420S37	DINX20Cr13	NFZ20C13	Γ OCT20X13
	SUS429J1	-	-	-	DINX30Cr13	NFZ30C13	Γ OCT30X13
	SUS440A	5	AIS1440A	-	-	-	-
	SUS631	2	ASTM631	-	DINX7CrNiAl177	NFZ8CNA17.7	Γ OCT09X17H71-0

参考: 国際標準化機構ISO=International Organization for Standardization (国際規格化機構)
Reference: 参考: 美國鋼鐵協會AISI=American Iron and steel Institute (アメリカ鋼鉄協会)
汽車技術協會SAE=Society of Automotive Engineers (自動車技術協会)
英國規格協會BS=British Standards Institution (イギリス規格協会)
美國材料規格協會ASTM=American Society for Testing and Materials (アメリカ材料規格協会)
德國規格委員會DIN=Deutsches Institut für Normung (ドイツ規格委員会)
法國國家標準NF=Nomes Francaises (フランス国家規格NF)
蘇聯國家規格TOCT=Russia National Standards (フランス国家規格NF)
德國鋼鐵協會VDEh=Vereim Deutscher Eisenhüttenleute (ドイツ鋼鉄協会)